

## **AD ZONE S130, M230, M260, M500**

ULKOALUEIDEN JA KORKEIDEN TILOJEN VALONHEITIN

FLÖDLJUS FÖR UTOMHUSBRUK OCH HALLAR

**TEKNISET TIEDOT**  
**TEKNISK INFORMATION**



## AD ZONE S130

ULKOALUEIDEN JA KORKEIDEN TILOJEN VALONHEITIN

FLÖDLJUS FÖR UTOMHUSBRUK OCH HALLAR

### TEKNISET TIEDOT TEKNISK INFORMATION



## Yleiset

Info

AD ZONE S130

 Yks.  
 Enhet

 Lisätiedot  
 Ytterligare  
 information

<b>Sähkönnumero</b> E-nummer	DALI		
<b>Elinikä</b> Livslängd	> 50 000	h	L70B50
<b>Takuu</b> Garanti	5	a	
<b>Valmistusmaa</b> Tillverkningsland	<b>Suomi</b> Finland		
<b>Käyttölämpötila</b> Driftstemperatur	-40...+35	°C	
<b>Varastointilämpötila</b> Lagringstemperatur	-40...+90	°C	
<b>Asennuskorkeus</b> Monteringshöjd	> 5	m	

## Luokitukset ja sertifikaatit

Klassificering och certifiering

AD ZONE S130

 Lisätiedot  
 Ytterligare information

<b>Suojausluokka</b> Skyddsklass	<b>Luokka I</b> Klass I	
<b>Kotelointiluokka</b> Kapslingsklass	IP65	

## Sähkö

El

AD ZONE S130

 Yks.  
 Enhet

 Lisätiedot  
 Ytterligare information

<b>Nimellisteho</b> Nominell effekt	129*	W	
<b>Käyttöjännite</b> Driftspänning	202...254	V <sub>AC</sub>	47...63 Hz

**Valo**  
 Ljus

## AD ZONE S130

 Yks.  
 Enhet  
 Lisätiedot  
 Ytterligare  
 information

<b>Valonlähde</b> Ljuskälla	LED		
<b>Valovirta</b> Ljusflöde	18600*	lm	<b>Maksimiarvo</b> Maximi värde
<b>Valon tehosuhte</b> Ljusets verkningsgrad	144	lm/W	
<b>Väriämpötila</b> Färgtemperatur	3 000 / 4 000 / 5 000	K	<b>Valittavissa</b> Valbar
<b>Säteilykulma</b> Strålningsvinkel	20 / 60 / 90 / 115	°	
<b>Värintoistoindeksi (CRI)</b> Färgåtergivningsindex	> 80		
<b>Himmennys</b> Dimming			<b>Valittavissa</b> Valbar
	DALI		

**Runko**  
 Ram

## AD ZONE S130

 Yks.  
 Enhet  
 Lisätiedot  
 Ytterligare  
 information

<b>Pituus</b> Längd	540	mm	
<b>Leveys</b> Bredd	340	mm	
<b>Korkeus</b> Höjd	100	mm	
<b>Paino</b> Vikt	8	kg	
<b>Kiinnitys</b> Fästning	<b>Tolppaan, orteen, ym.</b> I stolpe, upplagsbalk, osv.		<b>Ruuvikiinnitys</b> Skruv fastställande
<b>Materiaali</b> Material	<b>Alumiini</b> Aluminium		
<b>Väri</b> Färg	<b>Musta</b> Svart		<b>Myös</b> <b>RAL-värit</b> Även RAL-färger

\*) Teho ja valovirta +/- 10%. Tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Pidätämme oikeuden muutoksiin.

\*) Effelt och ljusflöde +/- 10%. Data kan ändras utan särskilt meddelande. Vi förbehåller oss rätt till ändringar.

## **AD ZONE M230**

ULKOALUEIDEN JA KORKEIDEN TILOJEN VALONHEITIN

FLÖDLJUS FÖR UTOMHUSBRUK OCH HALLAR

## **TEKNISET TIEDOT**

## **TEKNISK INFORMATION**



## Yleiset

Info

AD ZONE M230

 Yks.  
 Enhet

 Lisätiedot  
 Ytterligare  
 information

<b>Sähkönnumero</b> E-nummer	DALI		
<b>Elinikä</b> Livslängd	> 50 000	h	L70B50
<b>Takuu</b> Garanti	5	a	
<b>Valmistusmaa</b> Tillverkningsland	<b>Suomi</b> Finland		
<b>Käyttölämpötila</b> Driftstemperatur	-40...+35	°C	
<b>Varastointilämpötila</b> Lagringstemperatur	-40...+90	°C	
<b>Asennuskorkeus</b> Monteringshöjd	> 10	m	

## Luokitukset ja sertifikaatit

Klassificering och certifiering

AD ZONE M230

 Lisätiedot  
 Ytterligare information

<b>Suojausluokka</b> Skyddsklass	<b>Luokka I</b> Klass I	
<b>Kotelointiluokka</b> Kapslingsklass	IP65	

## Sähkö

El

AD ZONE M230

 Yks.  
 Enhet

 Lisätiedot  
 Ytterligare information

<b>Nimellisteho</b> Nominell effekt	232*	W	
<b>Käyttöjännite</b> Driftspänning	202...254	V <sub>AC</sub>	47...63 Hz

**Valo**  
 Ljus

## AD ZONE M230

 Yks.  
 Enhet  
 Lisätiedot  
 Ytterligare  
 information

<b>Valonlähde</b> Ljuskälla	LED		
<b>Valovirta</b> Ljusflöde	34000*	lm	<b>Maksimiarvo</b> Maximi värde
<b>Valon tehosuhte</b> Ljusets verkningsgrad	147	lm/W	
<b>Väriämpötila</b> Färgtemperatur	3 000 / 4 000 / 5 000	K	<b>Valittavissa</b> Valbar
<b>Säteilykulma</b> Strålningsvinkel	20 / 60 / 90 / 115	°	
<b>Värintoistoindeksi (CRI)</b> Färgåtergivningsindex	> 80		
<b>Himmennys</b> Dimming			<b>Valittavissa</b> Valbar
	DALI		

**Runko**  
 Ram

## AD ZONE M230

 Yks.  
 Enhet  
 Lisätiedot  
 Ytterligare  
 information

<b>Pituus</b> Längd	510	mm	
<b>Leveys</b> Bredd	380	mm	
<b>Korkeus</b> Höjd	100	mm	
<b>Paino</b> Vikt	11	kg	
<b>Kiinnitys</b> Fästning	<b>Tolppaan, orteen, ym.</b> I stolpe, upplagsbalk, osv.		<b>Ruuvikiinnitys</b> Skruv fastställande
<b>Materiaali</b> Material	<b>Alumiini</b> Aluminium		
<b>Väri</b> Färg	<b>Musta</b> Svart		<b>Myös</b> <b>RAL-värit</b> Även RAL-färger

\*) Teho ja valovirta +/- 10%. Tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Pidätämme oikeuden muutoksiin.

\*) Effelt och ljusflöde +/- 10%. Data kan ändras utan särskilt meddelande. Vi förbehåller oss rätt till ändringar.

## **AD ZONE M260**

ULKOALUEIDEN JA KORKEIDEN TILOJEN VALONHEITIN

FLÖDLJUS FÖR UTOMHUSBRUK OCH HALLAR

## **TEKNISET TIEDOT TEKNISK INFORMATION**





## Yleiset

Info

AD ZONE M260

 Yks.  
 Enhet

 Lisätiedot  
 Ytterligare  
 information

<b>Sähkönnumero</b> E-nummer	DALI		
<b>Elinikä</b> Livslängd	> 50 000	h	L70B50
<b>Takuu</b> Garanti	5	a	
<b>Valmistusmaa</b> Tillverkningsland	<b>Suomi</b> Finland		
<b>Käyttölämpötila</b> Driftstemperatur	-40...+35	°C	
<b>Varastointilämpötila</b> Lagringstemperatur	-40...+90	°C	
<b>Asennuskorkeus</b> Monteringshöjd	> 10	m	

## Luokitukset ja sertifikaatit

Klassificering och certifiering

AD ZONE M260

 Lisätiedot  
 Ytterligare information

<b>Suojausluokka</b> Skyddsklass	<b>Luokka I</b> Klass I	
<b>Kotelointiluokka</b> Kapslingsklass	IP65	

## Sähkö

El

AD ZONE M260

 Yks.  
 Enhet

 Lisätiedot  
 Ytterligare information

<b>Nimellisteho</b> Nominell effekt	240*	W	
<b>Käyttöjännite</b> Driftspänning	202...254	V <sub>AC</sub>	47...63 Hz

**Valo**  
 Ljus

## AD ZONE M260

 Yks.  
 Enhet  
 Lisätiedot  
 Ytterligare  
 information

<b>Valonlähde</b> Ljuskälla	LED		
<b>Valovirta</b> Ljusflöde	29000*	lm	<b>Maksimiarvo</b> Maximi värde
<b>Valon tehosuhte</b> Ljusetts verkningsgrad	125	lm/W	
<b>Väriämpötila</b> Färgtemperatur	2 200 / 4 000 / 5 000	K	<b>Valittavissa</b> Valbar
<b>Säteilykulma</b> Strålningsvinkel	20 / 60 / 90 / 115	°	
<b>Värintoistoindeksi (CRI)</b> Färgåtergivningsindex	> 70		
<b>Himmennys</b> Dimming			<b>Valittavissa</b> Valbar
	DALI		

**Runko**  
 Ram

## AD ZONE M260

 Yks.  
 Enhet  
 Lisätiedot  
 Ytterligare  
 information

<b>Pituus</b> Längd	330	mm	
<b>Leveys</b> Bredd	380	mm	
<b>Korkeus</b> Höjd	100	mm	
<b>Paino</b> Vikt	11	kg	
<b>Kiinnitys</b> Fästning	<b>Tolppaan, orteen, ym.</b> I stolpe, upplagsbalk, osv.		<b>Ruuvikiinnitys</b> Skruv fastställande
<b>Materiaali</b> Material	<b>Alumiini</b> Aluminium		
<b>Väri</b> Färg	<b>Musta</b> Svart		<b>Myös</b> <b>RAL-värit</b> Även RAL-färger

\*) Teho ja valovirta +/- 10%. Tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Pidätämme oikeuden muutoksiin.

\*) Effelt och ljusflöde +/- 10%. Data kan ändras utan särskilt meddelande. Vi förbehåller oss rätt till ändringar.

## **AD ZONE M500**

ULKOALUEIDEN JA KORKEIDEN TILOJEN VALONHEITIN

FLÖDLJUS FÖR UTOMHUSBRUK OCH HALLAR

## **TEKNISET TIEDOT TEKNISK INFORMATION**



## Yleiset

Info

AD ZONE M500

 Yks.  
 Enhet

 Lisätiedot  
 Ytterligare  
 information

<b>Sähkönnumero</b> E-nummer	DALI		
<b>Elinikä</b> Livslängd	> 50 000	h	L70B50
<b>Takuu</b> Garanti	5	a	
<b>Valmistusmaa</b> Tillverkningsland	<b>Suomi</b> Finland		
<b>Käyttölämpötila</b> Driftstemperatur	-40...+35	°C	
<b>Varastointilämpötila</b> Lagringstemperatur	-40...+90	°C	
<b>Asennuskorkeus</b> Monteringshöjd	> 30	m	

## Luokitukset ja sertifikaatit

Klassificering och certifiering

AD ZONE M500

 Lisätiedot  
 Ytterligare information

<b>Suojausluokka</b> Skyddsklass	<b>Luokka I</b> Klass I	
<b>Kotelointiluokka</b> Kapslingsklass	IP65	

## Sähkö

El

AD ZONE M500

 Yks.  
 Enhet

 Lisätiedot  
 Ytterligare information

<b>Nimellisteho</b> Nominell effekt	470*	W	
<b>Käyttöjännite</b> Driftspänning	175...275	V <sub>AC</sub>	50...60 Hz

**Valo**  
 Ljus

## AD ZONE M500

 Yks.  
 Enhet  
 Lisätiedot  
 Ytterligare  
 information

<b>Valonlähde</b> Ljuskälla	LED		
<b>Valovirta</b> Ljusflöde	60000*	lm	<b>Maksimiarvo</b> Maximi värde
<b>Valon tehosuhte</b> Ljusets verkningsgrad	128	lm/W	
<b>Väriämpötila</b> Färgtemperatur	2 200 / 4 000 / 5 000	K	<b>Valittavissa</b> Valbar
<b>Säteilykulma</b> Strålningsvinkel	20 / 60 / 90 / 115	°	
<b>Värintoistoindeksi (CRI)</b> Färgåtergivningsindex	> 70		
<b>Himmennys</b> Dimming			<b>Valittavissa</b> Valbar
	DALI		

**Runko**  
 Ram

## AD ZONE M500

 Yks.  
 Enhet  
 Lisätiedot  
 Ytterligare  
 information

<b>Pituus</b> Längd	510	mm	
<b>Leveys</b> Bredd	380	mm	
<b>Korkeus</b> Höjd	100	mm	
<b>Paino</b> Vikt	13	kg	
<b>Kiinnitys</b> Fästning	<b>Tolppaan, orteen, ym.</b> I stolpe, upplagsbalk, osv.		<b>Ruuvikiinnitys</b> Skruv fastställande
<b>Materiaali</b> Material	<b>Alumiini</b> Aluminium		
<b>Väri</b> Färg	<b>Musta</b> Svart		<b>Myös</b> <b>RAL-värit</b> Även RAL-färger

\*) Teho ja valovirta +/- 10%. Tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Pidätämme oikeuden muutoksiin.

\*) Effelt och ljusflöde +/- 10%. Data kan ändras utan särskilt meddelande. Vi förbehåller oss rätt till ändringar.